We manufacture the world's smallest LED spotlights. Our products illuminate without distraction and fit virtually anywhere. Gantom goes where traditional lights cannot.

フリッカー(V2)
DB12
取扱説明書

本製品は従来品のフリッカーDB-F-C001の後継機種です。
Gantom製品灯体(DMXタイプを除く)の演出パターンが内蔵されており、ボタン一つで選択が可能です。
ノーマル点灯をはじめ、5種類のパターンをそれぞれ3段階のスピードで選択する事が出来、明るさの調整も可能です。
調光出力の許容電流が１Ａから２Ａへとパワーアップしました。

□各部の説明

1. 電源入力コネクタ：DC12V電源を接続します。
2. 調光出力コネクタ：灯体を接続します。（最大１Aまでです）
3. 電源出力コネクタ：DC12Vの送り用端子として使用可能です。
4. 切替ボタン：出力パターンの切替と明るさレベルの調整に使用します。
   誤操作防止のために、くぼみボタンとなっています。

□本製品ご使用上の注意事項

1. 本製品は屋内専用器具です。屋外設置にあっては必ず防雨型収納ボックスなどをご準備下さい。
2. 本製品の電流・電圧などの電気仕様に基づいて施工を行ってください。
3. 本製品で他社製品の灯体を調光制御する場合は、本製品の電気仕様に基づき、許容電圧・電流に十分注意して、お客様の責任の上でご判断のもと選定してご使用ください。
   DC12Vで2Aまでの器具に限ります。
4. 本製品の改造・分解はしないでください。

天災ならびに施工上・ご使用上においてのお客様の過失については製品保証の対象外となります。

□製品仕様

入力電圧：DC12V
調光出力(PWM)：DC12V（Max:2A）
出力パターン：16種類（下記参照）
寸法：71mm x 67mm x 15.5mm
電源入力コネクタ形状：スクリュー端子(脱着可)
調光出力コネクタ形状：スクリュー端子 (脱着可)
電源送りコネクタ形状：スクリュー端子(脱着可)
保護等級：IP20

□出力パターンの切替え

切替ボタンを押す度に出力パターンが順に切り替わります。
最後までいくと1番目から繰り返します。
※電源を入れ直しても切る前の状態を保持します。

No.	出力パターン
1.	点灯（ノーマル）
2.	ゆらぎ　-Slow
3.	ゆらぎ　-Mid
4.	ゆらぎ　-Fast
5.	強弱　-Slow
6.	強弱　-Mid
7.	強弱　-Fast
8.	サージ　-Slow
9.	サージ　-Mid
10.	サージ　-Fast
11.	点滅　-Slow
12.	点滅　-Mid
13.	点滅　-Fast
14.	パルス　-Slow
15.	パルス　-Mid
16.	パルス　-Fast

□出力レベル（明るさ）の調整

現在動作中のパターンに限らず、切替ボタンを押したままにします。
すると、ゆっくりと明暗を繰り返しますので、お好みの明るさの時にボタンを離してください。
この出力レベルがすべての演出パターンに対して反映されます。
※電源を入れ直しても切る前の状態を保持します。